Index of Claims

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

10/624,247 Examiner

Quochien B. Vuong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAHOTA ET AL.

Art Unit

2618

	√	Rejected
ı	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected
-	ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Image: Triangle of the control of the contr			<del></del>	<del>-</del>	Claim												_									
1     V     51     101     102     102     102     103     103     104     55     103     104     55     105     104     55     105     105     106     70     107     80     106     70     107     80     106     70     107     80     106     107     80     106     107     107     107     108     109     100     106     107     108     108     109     100     109     100     109     100     109     100     109     100     109     100     109     100     109     100     1		e T	Jate	ᅷ		Τ-	aım	Date Claim			<del>-</del> -	aim	Cla	$\dashv$	Date						Claim					
102							Original	Final								Original	Final							2/1/07	Original	Final
102	<del>                                      </del>	$\vdash$	$\overline{}$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	101		H	$\vdash$	+	_	$\dashv$	+		51	1	$\Box$	+				$\neg$	$\overline{\mathbf{v}}$	1	<b></b>
103	<del>                                     </del>	$\Box$		$\neg$	Н	-f	102		$\Box$	1 1	+	+	$\dashv$	1-1	$\dashv$			$\forall$	+	$\dashv$	H		_	-		<b> </b>
4   v     5   v     6   v     7   v     8   v     9   v     10   v     10   v     11   v     11   v     12   v     13   v     63   113     14   Q     64   114     15   v     66   116     17   v     66   116     17   v     18   v     68   111     117   0     18   v     60   116     117   v     66   116     117   v     68   111     117   0     118   v     69   119     120   120     21   v     22   v     23   v     25   v     <		$\vdash$	П	$\neg$	$\Box$					1 1	$\top$		$\neg$	$\top$				$\Box$	$\top$	_	П		1	7		
5   V     6   V     7   V     8   V     9   V     10   V     60   109     11   V     61   111     12   63     13   V     64   114     15   66     16   V     66   115     16   V     66   115     17   C     18   V     68   111     117   C     68   111     117   C     68   111     117   C     68   118     119   C     20   C     21   V     71   117     122   122     23   V     73   123     24   V     74   124     25   V     76   126 <t< td=""><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td><math>\exists</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>T</td><td><math>\top</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\sqcap</math></td><td><math>\top</math></td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>~</td><td></td><td></td></t<>		$\Box$		$\exists$					П	T	$\top$	$\neg$	$\sqcap$	$\top$	1			$\Box$	+					~		
6   V   106   107   107     8   V   107   58   109   110   110   111   110   111   110   111		$\vdash$		╛	П		105	·	П	П	1-	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\neg$		1	$\Box$	1	T	П		$\neg$	1		
107		$\Box$		$\neg$					Π'		1	$\top$	$\neg$	$\top$			<u> </u>	$\Box$	$\top$	T				~		
9		$\Box$		$\neg$	$\Box$				П	Ħ		_			$\neg \vdash$			$\Box$	$\top$	T	П		$\neg \vdash$	~		
10	TTT	П			· ·						T	$\top$	$\Box$	П		58		$\Box$	$\neg \neg$	T	П			7	8	
11    v																		П		$\neg$				~	9	
12   v		$\square$																						~	10	
13   v															$\Box$									V		
14 Q   64   114   115     15 V   66   115   116     17 V   66   117   117     18 V   68   118   119     20 Q   70   120   120     21 V   71   121   121     22 V   73   123   123     24 V   74   124   124     25 V   75   125   126     27 V   77   78   128   129     29 V   79   129   130   131   129     30 Q   81   131   131   134   134     33 3   34   84   35   135   135   136     36 3   37   86   137   137   137   137   137     38   88   88   138   138   138   138		$\Box$		$\Box$																				V		
15   V		Ш									oxdot															
16	$\bot$	Ш		$\Box$					Ш	Ш								Ш						0		
17   V   67   117   118   118   118   118   118   118   119   120   120   120   120   120   121   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   126   127   127   128   127   78   128   129   129   130   130   131   131   132   132   133   134   134   135   135   136   136   136   136   136   136   136   136   137   138 <td><math>\bot \bot \bot</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	$\bot \bot \bot$								Ш	Ш								Ш								
18   V   68   118   119     20   Q   70   119   120   121     21   V   71   121   122   122   123   123   123   123   123   124   124   124   125   125   125   126   127   127   127   127   128   128   128   129   130   131   130   131   132   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   136   137   137   137   138	1 1			_				L		$\Box$	<u> </u>	$\perp$				66		Ш								
19 0   69   119     20 0   70   120     21 v   71   121     22 v   72   122     23 v   73   123     24 v   74   124     25 v   75   125     26 v   76   126     27 v   78   128     29 v   79   129     30 o   80   130     31 o   81   131     32 v   83   132     33   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   137   137	$\bot \bot \bot$			_	_			<u>.</u>			<u> </u>	$\perp$						Ш				_		~		L
20 0   70   120     21 v   71   121     22 v   72   122     23 v   73   123     24 v   74   124     25 v   75   125     26 v   76   126     27 v   77   127     28 v   78   128     29 v   79   129     30 0   80   130     31 0   81   131     32 v   82   132     33 3   83   134     35 36   85   135     36 37   86   136     37 38   88   137     38   88   138	$\bot\bot\bot$	$\sqcup$		_			118				<u> </u>	$\perp$	_	$\perp$				Ш						-		
21 v   71   121   122     22 v   73   123   123     24 v   74   124   124     25 v   75   125   126     26 v   76   126   127     28 v   77   127   128     29 v   78   128   129     30 O   80   130   131     31 O   81   131   131     32 v   83   132   132     33 d   83   133   134     35 d   86   136   136     37 d   86   136   137     38 d   88   138   138				_									_	$\perp$				Ш	$\bot$							
22 v   72   122     23 v   73   123     24 v   74   124     25 v   75   125     26 v   76   126     27 v   77   127     28 v   78   128     29 v   79   129     30 O   80   130     31 O   81   131     32 v   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   138	$\bot\bot\bot$	$\perp$	_	_			120		Ш	$\sqcup$	↓		_	Ш				Ш		_	Щ					<u></u>
23   V   73   123   124     24   V   75   125   125   126     26   V   76   126   127   127   127   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   135   136   136   137   137   137   137   138	+++	$\sqcup$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\dashv$	Ш	_ _			Ш	$\sqcup$	_		_	4				Ш		_	Ш	Ļ	_			<u></u>
24   V   74   124   125     25   V   75   125   126     26   V   76   126   127   127     28   V   78   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   134   134   134   134   134   135   136   136   137   137   137   138 <t< td=""><td>+++</td><td>₩</td><td><math>\vdash</math></td><td>_</td><td><math>\Box</math></td><td>_</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td><math>\sqcup</math></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td><math>\perp</math></td><td>_ </td><td></td><td></td><td>Ш</td><td>—</td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	+++	₩	$\vdash$	_	$\Box$	_			Ш	$\sqcup$	_		_	$\perp$	_			Ш	—			<u> </u>				
25   V   75   125   126     26   V   76   126   127   127     28   V   78   128   128   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   135   136   136   136   137   137   137   138	+++	igspace	<u> </u>	$\dashv$	_	_			$\square$	$\vdash$	₩		_	1-1				L.		_		_		_		
26   v   76   126   127     27   v   77   127   128     28   v   78   128   128     29   v   79   129   129     30   0   80   130   131     31   0   81   131   132     32   v   82   132   133     33   83   133   134     35   84   134   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138	+++	┦				-	124			$\sqcup$	┼	+	_	$\sqcup$	_			Н		_				_		
27 v   28 v   29 v   30 o   80 130   31 o   81 131   32 v   82 132   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 138	+++	₩	$\vdash$	$\dashv$	-				Щ.	$\sqcup$	+	+	_	+			<u> </u>	$\vdash$	+	$\dashv$	Н	<u> </u>		$\rightarrow$		
28   -   78   128     29   -   79   129     30   0   80   130     31   0   81   131     32   -   82   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   88   138   138	+	₩	<u> </u>		_				Щ	$\sqcup$	+-	+	_	+	-			Ш	┷	_				$\rightarrow$		<u> </u>
29 v 79   30 c 80   31 c 81   32 v 82   33 a 83   34 a 84   35 a 85   36 a 86   37 a 87   38 a 138	++-+	╀	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$				Н	$\vdash$		-	$\dashv$	+	_			Н	+-	_	Н	Щ	_			
30 C 80   31 C 81   32 V 82   33 3 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 130   131 131   132 133   134 134   135 135   136 136   137 137   138 138	++-+	₩		$\dashv$	-				Н	$\vdash \vdash$	+	+		+				<del>  </del>	+	$\dashv$	Н	Н		$\rightarrow$		<u> </u>
31 Q 81   32 V 82   33 3 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 131 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	++-	┦	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		129	<b>├</b> ─	$\vdash$	┦	+	-	$\dashv$	+				H	+-	$\dashv$	$\square$	Н	+	$\overline{}$		
32 62   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88	+++	₩	$\vdash$	-	$\dashv$	-			Н	$\vdash$	+	+	-	+			ļ	$\vdash$	—	-	$\vdash$	Н	-			
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88	+	╀┤	H	$\dashv$	$\dashv$			<u> </u>	$\vdash\vdash$	╁╼┼	+		-	+			<u> </u>	H	+	$\dashv$	Н	-	+			-
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88	+	+		$\dashv$	$\dashv$	+	132		$\vdash$	<del>                                     </del>	+	+	$\dashv$	╂╼┨	$\dashv$			$\vdash$	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	╫	┵		
35 85   36 86   37 87   38 88	+	++	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			-	H	$\vdash$	+		$\dashv$	+-1	+			$\vdash$	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		
36	<del>+ + +</del>	+-	_	$\dashv$	$\vdash \vdash$	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	-	+	+			H	+-	-+	$\vdash \vdash$	H	+	-		<b></b>
37	<del>                                      </del>	+-1		$\dashv$	$\vdash$	+	136	$\vdash \neg$	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\dashv$	+	+	-+			H	+	-+	$\vdash$	H	+	$\dashv$		<u> </u>
38 88 138	+++	$\vdash$		$\dashv$	$\vdash$	+			$\vdash$		+-	+	-	+				H	+	$\dashv$	$\vdash$	H	-	$\dashv$		-
	+++	+		$\dashv$	$\vdash$	$\top$		<b></b>	$\vdash$	1 1	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$			$\forall$	+	十	Н		+	-		$\vdash$
		$\forall$	$\overline{}$	$\dashv$	$\vdash$	$\top$	139		$\vdash$	1-1	+	+	$\dashv$	+	$\dashv$	89		H		十	$\vdash$	1		$\dashv$	39	<b>—</b>
40 90 140	<del>                                      </del>	$\sqcap$		$\dashv$		$\top$		-		1	1	$\top$	_	+	+			$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	H	$\top$	$\dashv$		<b></b>
41 91 141	<del>                                      </del>	$\sqcap$		$\dashv$	$\vdash$	$\top$			$\vdash$	1	$\top$	+	+	+	$\dashv$	91		$\forall$	十	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\top$	$\dashv$		$\vdash$
42	<del>                                      </del>	$\dagger$		$\dashv$		+-				1	+	$\top$	$\dashv$	17	$\dashv$			$\square$	+	-+	H	Н	$\top$	+		
43   93   143   143	<del>                                      </del>	$\uparrow \neg \uparrow$		$\dashv$	$\Box$	ヿヿ				$\Box$	1	1	_	$\top$	$\dashv$			$\Box$	$\top$	十	$\vdash$	Н	$\neg$	$\dashv$		
44   94   144	$\Box$	$\sqcap$		$\neg$	П	$\top$	144				1	$\top$		$\top$	$\top$			П	$\top$	$\dashv$	$\Box$	М	7	$\dashv$		
45 95 145	111	П		$\dashv$		$\top$				$\Box$	1	$\top$	$\neg$	$\top$	$\dashv$			П	$\top$	$\neg$	П	П	1			
46 96 146		$\Box$			$\Box$	$\neg \vdash$	146			1	$\top$	$\top$	$\dashv$	$\top$	$\top$	96		П	$\top$	$\neg$	$\Box$	П		$\neg$	46	
47 97 147		$\Box$		$\Box$		Ī	147				$\top$			T		97			$\top$						47	
48 98 148		$\Box$		╗			148				$\top$		$\Box$	$\Box$		98			1				7		48	
49 99 149 149							149									99							1		49	
50 100 150 150		$\Box$		$\Box$			150					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$				100									50	